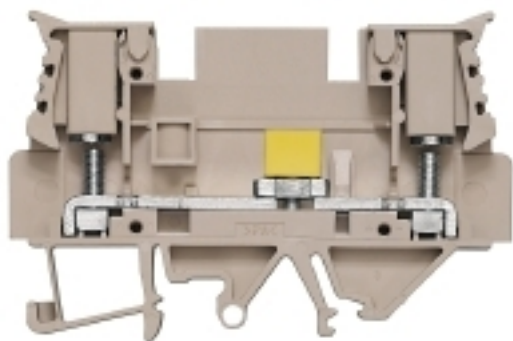


**W řada
WTL 6/4 FF**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Obrázek výrobku**Kabeláž proudového a napěťového transformátoru**

Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WTL 6/4 FF
Objednací číslo	1887210000
Verze	Zkušební odpojovací svorka, Šroubové připojení, 6 mm ² , 800 V, 41 A, Kluzná matice, Tmavě béžová
GTIN (EAN)	4032248526796
Mnž.	50 ks

W řada WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	11 mm	Šířka (v palcích)	0,433 inch
Výška	76,5 mm	Výška (v palcích)	3,012 inch
Hloubka	52 mm	Hloubka (v palcích)	2,047 inch
Hloubka včetně DIN lišty	53,4 mm	Čistá hmotnost	41,12 g

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Odpojovací prvek, pro zásuvné propojení, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Utahovací moment (upínací šroub pro měděné vodiče)	1.2...2.4 Nm
Utahovací moment (oddělovací šroub)	0.5...1 Nm	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (cCSAusX)	10 AWG	Průřez vodiče min. (cCSAusX)	26 AWG
Velikost napětí B (cCSAus)	600 V	Velikost napětí C (cCSAus)	600 V
Velikost napětí D (cCSAus)	600 V	Velikost proudu B (cCSAus)	40 A
Velikost proudu C (cCSAus)	40 A	Velikost proudu D (cCSAus)	40 A
Číslo osvědčení (cCSAus)	227775-1609344		

Další technická data

Typ montáže	Příchytka
-------------	-----------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovitý proud	41 A	Proud při maximu vodičů	41 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Závažnost znečištění	3		

W řada WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Technické údaje

Odpojovací svorkovnice

Drážky	Kluzná matice	Integrovaná testovací zdířka	Ne
Příčné odpojení	bez	Utahovací moment, max. oddělovač šroubu	1 Nm
Utahovací moment, min. oddělovač šroubu	0,5 Nm		

Rozměry

TS 35 offset	38,5 mm
--------------	---------

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	10 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	10 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost napětí B (cURus)	600 V	Velikost napětí C (cURus)	600 V
Velikost proudu B (cURus)	30 A	Velikost proudu C (cURus)	30 A
Č. osvědčení (cURus)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Počet připojení	2	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 4	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²
Utahovací moment, max.	2,4 Nm	Utahovací moment, min.	1,2 Nm
Velikost nože	0,8 x 5,5 mm		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.1	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-26		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE PT1004_20160418_1005_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN.WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Datum vytvoření 18. července 2019 22:57:59 CEST

Stav katalogu 07.06.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

W řada
WTL 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění

[Safety Information](#)